

Steckbrief Ausbildung zum Elektroniker für Betriebstechnik – Bildungsbibel.de

Thema	Inhalt
Ziel	Duale Ausbildung zum Elektroniker für Betriebstechnik in Berufsschule und Betrieb
Dauer	3,5 Jahre
Voraussetzungen	Abitur oder mittlere Reife, Interesse an Technik und Elektronik von Maschinen, Mathematik, Physik, Informatik, Englisch sollten gut sein.
Stärken	Mathematische Fähigkeiten, Merkfähigkeit, Finger- und Handgeschick, technisches Verständnis, Zeichnen können, Planungsfähigkeit, Organisationsfähigkeit, Belastbarkeit, Sorgfalt, Selbstständigkeit, Lernbereitschaft und Flexibilität.
Aufgaben	Montage von Maschinen in Betrieben, Programmierung, Entwerfen von Anlagen, Schaltkreisen und elektronische Systeme, Modernisierung alter Systeme, Wartung und Instandhaltung, Schulung von Mitarbeitern oder Einweisungen vornehmen.
Einsatzgebiete	Ausbildungsberuf vorwiegend Industrie oder Stromunternehmen, Stadtwerke.
Inhalte	Schaltkreise und Elektrizität, Sicherheit, Maschinenbau in der Betriebstechnik, Vorbereitung und Ausbau des Maschinenparks, Programmierung von Maschinen, Wartung und Instandhaltung.
Kündigung Arbeitgeber	Arbeitgeber kündigen ohne Grund während der Probezeit von 4 Monaten. Danach gilt, dass eine Kündigung nur möglich ist, wenn ein wichtiger Grund vorliegt.

Thema	Inhalt
Kündigung Arbeitnehmer	Arbeitnehmer können nach der Probezeit mit einer Kündigungsfrist von 4 Wochen kündigen.
Gehalt, Vergütung	1. Jahr ca. 800 – 900 Euro 2. Jahr ca. 930- 1050 Euro 3. Jahr ca. 1000 – 1100 Euro 4. Jahr ca. 1100 und mehr
Sozialversicherung	ja
Prüfungsordnung	IndEIAusbV – 2018
Ausbildungsplätze	Jobbörse der BA – Ausbildung – hier
Eignungstest	Sie finden hier ein mögliches Testbeispiel für den Einstellungstest allgemein für einen Elektroniker.
Beginn	Ausbildungsbeginn ist oftmals der 01.08. oder der 01.09. des jeweiligen Jahres.
Prüfung und Abschluss	Zwischenprüfung und Abschlussprüfung (schriftliche und mündliche Prüfung), Abschluss IHK-Zertifikat oder HWK Gesellenbrief.

Tabelle – Übersicht über die Ausbildung zum Elektroniker für Betriebstechnik – Stand 2022

Quelle: ausbildung.bildungsbibel.de